

Älykortin käyttö sokkona

-mahdotonta vai hankalaa?



Juha Sylberg

Kehittämispäällikkö

Näkövammaisten keskusliitto ry.

juha.sylberg@nkl.fi

gsm. 050 5965025



NÄKÖVAMMAISTEN KESKUSLIITTO RY

Kortin käytölle tulevaisuudessa ei ole vaihtoehtoa



- Kortin fyysinen tunnistettavuus, lovi tai muu tunnistettava ominaisuus
- Käyttöliittymän esteettömyys kosketusnäytöt mahdollittomia käyttää automaatteihin puhepalaute
- Kortin personointi käyttäjän mukaan
kielivalinnan lisäksi tieto esim. näkö- tai kuulovammasta



Joukkoliikenne



Nykyisillä maksupäätteillä ja automaateilla maksaminen ja lipunosto sokealle mahdotonta

Onko uudessa maksujärjestelmässä noudatettu design for all periaatteita?



Pankkiautomaatit ja asiointipäätteet



- Fyysisen suunnittelun lisäksi myös käyttöliittymän tulee olla sopiva kaikille käyttäjille
- Käyttäjän voitava aktivoida esim. puhepalaute niin halutessaan
- Näppäimistön taktiilituntumaan kiinnitettävä huomiota



Verkkopankit ja -palvelut



- Sivustojen toimittava myös puhesyntetisaattorilla ja pistekirjoitusnäytöllä
- Apuvälineiden takia monet joutuvat käyttämään selainten vanhempia versioita
- Flash animaatiot, Java scriptit ym. selaimen laajennukset usein esteellisiä apuvälinekäyttäjille
- Vaihtuvat salasanalistat esteellisiä



Design for All

Design for All **The Finnish Design for All Network**



WWW esteettömyysohjeet suomeksi:

<http://www.nkl.fi/tietoa/esteettomyys/testohje.htm>

Tieken esteettömyysesite ja –opas



Kiitos!



Juha Sylberg
Kehittämispäällikkö
Näkövammaisten keskusliitto ry.
juha.sylberg@nkl.fi
gsm. 050 5965025
www.nkl.fi



NÄKÖVAMMAISTEN KESKUSLIITTO RY